

講義名	経済情報処理			授業形態	
担当教員	森澤 龍也	開講期・曜日・時限	前期 木曜日 3時限		
		単位数	2	履修開始年次	2年生

### 主題と概要

現実の経済について論じるときには、単なる思いつきや現実の動きを無視した議論を避け、証拠（データや資料）に基づいて議論することが重要である。また、効果的な情報伝達（プレゼンテーション）を行うことで、伝えたい内容を相手に的確に伝えることが必要となる。この講義では、PC教室での実習を通じて、経済分析を行うために基礎となる情報処理能力の修得を目標とする。

### 到達目標

- (1) 表計算ソフトの基本的な操作方法（エクセル）を身につけることができるようになる。
- (2) ワードプロセッサソフトの基本的な操作方法（ワード）を身につけることができるようになる。
- (3) 経済学の基礎的な概念（単利・複利・割引現在価値など）を習得することができるようになる。

### 提出課題

講義時間中に実習課題を提出する必要がある。また、講義期間中に中間確認演習・最終確認演習を実施する。課題は教科書を使用するので、準備しておいてもらいたい。

### 課題（レポートや小テスト等）に対するフィードバックの方法

「確認課題と解説」回において講評・解説を行う。

### 評価の基準

講義中課題：35%  
 中間確認演習：30%  
 最終確認演習：35%  
 欠席（課題未提出）・遅刻は減点対象である。

### 履修にあたっての注意・助言他

当科目はPC実習科目であり、教室・設備の制約上、事前登録が必要な科目である。履修にあたっては十分に注意されたい。  
 対面講義では、講義開始時に出席確認および教材ファイル配布をPCシステムにて行うので、講義開始時間前に入室し、開始時点で自身のPCが使用可能な状況にしておく必要がある。また、USBメモリなどの保存用メディアを持参されたい。  
 出席重視科目である。また、講義時間外に各自よく復習してほしい。  
 講義中での私語は厳禁である。

### 教科書

『レクチャー&エクササイズ金融論』	森澤龍也	新世社	2200円+税	9784883842223
-------------------	------	-----	---------	---------------

### 参考図書

参考文献については講義中に適時、紹介する。

### その他

担当者作成の教材ファイルを配布する。

### 授業計画

- 1 経済情報処理序論  
 予習：シラバスをよく読むとともに、ワープロソフトや表計算ソフトの基礎的な操作方法に関連する情報を収集し、要点をまとめておく。(2時間)  
 復習：当日の講義内容の要点を整理するとともに、講義の全体像を十分に把握する。(2時間)
- 2 Word文書の基本  
 予習：教科書や情報検索などによって講義範囲に関連する情報を収集し、要点をまとめておく。(2時間)  
 復習：課題をもう一度自分の力で解くことができるか確かめるとともに、教科書の再読、講義ノートの整理に取り組み、内容に関する理解を深める。(2時間)
- 3 Word文書の基本  
 予習：教科書や情報検索などによって講義範囲に関連する情報を収集し、要点をまとめておく。(2時間)  
 復習：課題をもう一度自分の力で解くことができるか確かめるとともに、教科書の再読、講義ノートの整理に取り組み、内容に関する理解を深める。(2時間)
- 4 中間確認演習  
 予習：これまでの講義資料・講義ノート、および教科書の該当箇所をよく見直す。(2時間)  
 復習：課題をもう一度自分の力で解くことができるか確かめるとともに、教科書の再読、講義ノートの整理に取り組み、内容に関する理解を深める。(2時間)
- 5 グラフ作成の基本  
 予習：教科書や情報検索などによって講義範囲に関連する情報を収集し、要点をまとめておく。(2時間)  
 復習：課題をもう一度自分の力で解くことができるか確かめるとともに、教科書の再読、講義ノートの整理に取り組み、内容に関する理解を深める。(2時間)
- 6 確認課題と解説  
 予習：教科書や情報検索などによって講義範囲に関連する情報を収集し、要点をまとめておく。(2時間)  
 復習：課題をもう一度自分の力で解くことができるか確かめるとともに、教科書の再読、講義ノートの整理に取り組み、内容に関する理解を深める。(2時間)
- 7 グラフ作成の基本  
 予習：教科書や情報検索などによって講義範囲に関連する情報を収集し、要点をまとめておく。(2時間)  
 復習：課題をもう一度自分の力で解くことができるか確かめるとともに、教科書の再読、講義ノートの整理に取り組み、内容に関する理解を深める。(2時間)
- 8 確認課題と解説  
 予習：教科書や情報検索などによって講義範囲に関連する情報を収集し、要点をまとめておく。(2時間)  
 復習：課題をもう一度自分の力で解くことができるか確かめるとともに、教科書の再読、講義ノートの整理に取り組み、内容に関する理解を深める。(2時間)
- 9 中間確認演習  
 予習：これまでの講義資料・講義ノート、および教科書の該当箇所をよく見直す。(2時間)  
 復習：課題をもう一度自分の力で解くことができるか確かめるとともに、教科書の再読、講義ノートの整理に取り組み、内容に関する理解を深める。(2時間)
- 10 表計算の基本：全列計算  
 予習：教科書や情報検索などによって講義範囲に関連する情報を収集し、要点をまとめておく。(2時間)  
 復習：課題をもう一度自分の力で解くことができるか確かめるとともに、教科書の再読、講義ノートの整理に取り組み、内容に関する理解を深める。(2時間)
- 11 確認課題と解説  
 予習：教科書や情報検索などによって講義範囲に関連する情報を収集し、要点をまとめておく。(2時間)  
 復習：課題をもう一度自分の力で解くことができるか確かめるとともに、教科書の再読、講義ノートの整理に取り組み、内容に関する理解を深める。(2時間)
- 12 表計算の基本：割引現在価値  
 予習：教科書や情報検索などによって講義範囲に関連する情報を収集し、要点をまとめておく。(2時間)  
 復習：課題をもう一度自分の力で解くことができるか確かめるとともに、教科書の再読、講義ノートの整理に取り組み、内容に関する理解を深める。(2時間)
- 13 確認課題と解説  
 予習：教科書や情報検索などによって講義範囲に関連する情報を収集し、要点をまとめておく。(2時間)  
 復習：課題をもう一度自分の力で解くことができるか確かめるとともに、教科書の再読、講義ノートの整理に取り組み、内容に関する理解を深める。(2時間)
- 14 最終確認演習  
 予習：これまでの講義資料・講義ノート、および教科書の該当箇所をよく見直す。(2時間)  
 復習：課題をもう一度自分の力で解くことができるか確かめるとともに、教科書の再読、講義ノートの整理に取り組み、内容に関する理解を深める。(2時間)
- 15 最終確認演習

### 授業形態（アクティブ・ラーニング）

ア：PBL（課題解決型学習）	イ：反転授業（知識習得の要素を授業外に済ませ、知識確認等の要素を教室で行う授業形態）
ウ：ディスカッション、ディベート	エ：グループワーク
オ：プレゼンテーション	○ カ：実習、フィールドワーク
キ：その他（A・L型であるけども、以上の項目のいずれにも該当しない場合）	

### 卒業認定・学位授与の方針と当該授業科目の関連

経済情報学科データサイエンスコース：  
 DP(1)・との関連性：目標(1)・(3)を達成することで共通DPに貢献できる。  
 DP(2)・との関連性：目標(1)・(3)を達成することで共通DPの「データサイエンス力」に貢献できる。  
 経済情報学科情報システムコース：  
 DP(1)・との関連性：目標(1)・(3)を達成することで共通DPに貢献できる。  
 DP(3)・との関連性：情報システムの仕組みを直接の考察の対象とはしていないが「情報処理能力、問題解決のための応用力を身につける」ことに貢献できる。  
 経済学現代経済学コース：  
 DP(1)・との関連性：目標(3)を達成することで共通DPの「これまでの学問的成果の基礎を身に付け、現代社会の諸問題を幅広い観点から考察」することに貢献できる。目標(1)・(2)の達成は直接貢献しない。  
 DP(2)・との関連性：目標(3)を達成することで共通DPの「世の中の動きを理解」することに貢献できる。目標(1)・(2)の達成は直接貢献しない。  
 経済学地域まちづくりコース：  
 DP(1)・との関連性：目標(3)を達成することで共通DPの「これまでの学問的成果の基礎を身に付け、現代社会の諸問題を幅広い観点から考察」することに貢献できる。目標(1)・(2)の達成は直接貢献しない。  
 DP(3)・との関連性：特に地域社会の諸問題に考察対象を特定していない。

### 双方向授業の実施及びICTの活用に関する記述

適宜、質問・疑問点を募りながら、PC実習を行う。

### 実務経験の有無及び活用

実務経験なし

### 備考

当科目は経済学部経済情報学科の必修科目である。受講に当たり、教科書を事前に準備されたい。